## Index of Claims

Application/Control No.	_
Application/Control No.	

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/517,003 Examiner Jezia Riley

POETTER ET AL.

	√	Rejected
١	=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

	z	Non-Elected
	-	Interference

A	Appeal
0	Objected

Art Unit

1637

		Ľ	_							Ŀ				,3111	CLE	_				Ľ	Ľ			 		Ľ			oje.		<u> </u>			
Cla	nim	_			_	D.	ate	_				1	Ck	aim	_			_	Date	_			_	 Cle	aim	_				ate	_			-
Oit		$\vdash$		Г	Т	Ť	Ť			Г	Т	1	-01		$\vdash$			ΠÌ		ĬП		Г	П	-01		Н	П	Т	Ť	T		П	П	_
Final	Original	1/10/09											Final	Original										Final	Original									
_	1	v	Н	Н	╁	+	+	$\dashv$	-	Н	H	ł		51	Н	Н	Н	Н	Н	Н	_	Н	Н	_	101	Н	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	-
	2	v	_	Т	t	+	7	$\neg$	Т	Т		1		52						Н	Т	Т	П		102		$\forall$	7	$\neg$	7		$\neg$		
	3	v	Т	Т	T	+	┪	$\neg$	Т	Г		1		53	Т	$\overline{}$		П		П		Т			103		$\Box$	┪	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	П
	4	v			Τ	T	T					1		54											104			╛				$\exists$		
	5	0			Ι	Ι	_					]		55			П						П		105	П		$\Box$		$\Box$		$\Box$		
	6	0		L	L	1	4	_		L		Į		56						Ш					106		Ш	$\perp$	_	_		_		
	7	٧		╙	L	4	4	_		╙		Į		57				Ц		ш			Ш		107		$\perp$	4	_	_	_	_	_	
	8	0			L	+	4	_	_		_	Į		58		Ш		Ш		ш			Ш		108		Н	4	$\dashv$	_	_	_	_	
	9	0	_	⊢	╀	+	4	-	_	⊢	┡			59	-	Н		Н		Н		L	Н		109	Н	$\vdash$	4	-	-	_	-	_	_
	10	0	-	H	╀	+	+	$\dashv$	_	H	⊢	ł		60	$\vdash$	Н		Н		Н	_	⊢	Н		110	Н	Н	+	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-
	12	N	-	H	۰	+	+	$\dashv$	-	⊢	⊢	1	-	62	Н	Н	Н	Н		Н	_	⊢	Н		112	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-
	13	IN.	-	$\vdash$	٠	+	+	$\dashv$	-	$\vdash$	⊢	1	-	63	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	⊢	Н		113	Н	Н	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
	14	N	-	Н	۰	+	+	$\dashv$	_	Н	$\vdash$	1	$\vdash$	64	Н	Н		Н		Н		⊢	Н		114	Н	$\vdash$	+	-	-	$\dashv$	_	$\dashv$	
	15	N	_	Н	۲	+	+	$\dashv$	_	Н	H	1		65		Н		Н		Н		$\vdash$	Н		115		$\vdash$	+	$\dashv$	_	$\neg$	_	$\neg$	
	16	0	Т	Н	t	+	T	┪	_	Н	Т	1		66		Н		П		П		Т	Н		116		$\Box$	7	$\dashv$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	
	17	Т	Т	Т	T	+	┪	$\neg$		Г	Т	1		67	Т			П		П		Т			117		$\Box$	┪	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	
	18	Г	П	Г	Т	T	T	$\neg$	Т	Г		1		68				П		П		П	П		118		П	╗	$\neg$	$\neg$		$\neg$		
	19	Г	П	Г	Т	T	T	╛		Г		1		69				П		П		Г	П		119		П	╗	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	
	20				Γ	Ι	I					]		70											120			╗	$\Box$	$\Box$				
	21				I	Ι	$\Box$					]		71											121			$\Box$		$\Box$				
	22			L	L	1	1	_		L		Į		72						Ш					122	$\Box$	Ш	4		_		_		
	23			L	L	1	4	_		L		Į		73						Ш					123		Ц	4		_		_		
	24	_		╙	L	4	4	_		╙		Į		74				Ц		ш			Ш		124		$\Box$	4	_	_	_	_	_	
	25				L	+	4	_			_	Į		75		Ш		Ц		ш			Ш		125		$\perp$	4	_	_	_	_	_	
	26		_	_	L	+	4	_	_	L	-	Į		76		ш		Ш		ш		_	Ш		126		$\perp$	4	_	_	_	_	_	
	27	_	_	⊢	╀	+	4	-	_	⊢	⊢		<u> </u>	77	$\vdash$	Н		Н		Н	_	⊢	Н		127	Н	$\vdash$	4	-	-	_	-	_	
	28 29	⊢	-	⊢	╀	+	+	$\dashv$	_	⊢	⊢	1	-	78 79	Н	Н	Н	Н	-	Н	_	⊢	Н		128 129	Н	Н	+	-	-	-	-	-	_
	30	$\vdash$	-	$\vdash$	╀	+	+	$\dashv$	-	⊢	⊢	1	-	80	Н	Н	Н	Н	$\vdash$	Н	_	⊢	Н		130	Н	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
	31	$\vdash$	-	$\vdash$	٠	+	+	$\dashv$	-	⊢	╁	1	<u> </u>	81	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н		Н	_	⊢	Н		131	Н	Н	$\dashv$	+	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
_	32	$\vdash$	-	Н	٠	+	+	$\dashv$	_	Н	$\vdash$	1	_	82	-	Н	-	Н		Н	_	Н	Н		132	Н	$\vdash$	+	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_
_	33	$\vdash$	-	Н	۰	+	+	$\dashv$	_	Н	+	1	-	83	$\vdash$	Н	-	Н	-	Н	-	$\vdash$	Н		133	Н	$\vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_
_	34	-	_	Н	۰	+	+	$\dashv$	_	Н	_	1	_	84	-	_	_	Н	-	Н	_	$\vdash$	Н		134	$\vdash$	$\vdash$	7	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_
_	35	$\vdash$	_	Н	t	+	┪	$\neg$	_	Н	т	1	$\overline{}$	85	т	-		Н		Н	_	Т	Н		135		$\vdash$	7	$\neg$	7	$\neg$	7	$\neg$	_
	36	Т	Т	Т	t	+	┪	$\neg$	Т	Т	Т	1		86	Т	$\overline{}$		П		П			П		136		$\Box$	╛	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	_
	37	Г	Т	Г	Т	T	T	╗		Г	Т	1		87	Г			П		П		Г	П		137		П	T	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	$\neg$	
	38				Γ	T	T				Γ	]		88	Γ										138			1						_
_	39			Γ	Г	Ι	T	Π		Γ		J		89	Г					Π					139	L		I	П	I				
	40	L		L	1	4	_[	⅃	╚	L	L	Į	$\vdash$	90	L	니	Ш		Ш	Ш	Ľ	Ľ	Ш		140	니	Ц	Ц	_[	_[	_[	_[	_[	_
_	41	_	L	L	1	4	4	4	L	L	<b> </b> _	Į	<u></u>	91	<b> </b> _	Ш				Ш	L	<u> </u>	Ш		141	$\Box$	Ш	4	4	_	_	_	_	_
	42	_		L	L	4	4	_		L	1	1	_	92	┖	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш		┖	Ш		142	Ш	Ц	4	_	_	_	_	_	
	43	<u> </u>	_	L	╀	+	4	_	_	⊢	⊢	1	<u> </u>	93	$\vdash$	Н	Ш	Н	Ш	Н	_	⊢	Н		143	$\vdash$	Н	4	-	-	_	-	_	
	44	$\vdash$	_	$\vdash$	+	+	4	4		$\vdash$	⊢	1	-	94	$\vdash$	Н	Н	Н	Н	Н	H	$\vdash$	Н		144	$\vdash$	$\vdash$	4	-	4	4	-	4	_
	45 46	$\vdash$	-	$\vdash$	+	+	4	$\dashv$	-	$\vdash$	⊢	ł	$\vdash$	95 96	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		145 146	$\vdash$	$\vdash$	4	$\rightarrow$	$\dashv$	-	$\rightarrow$	-	_
	46	$\vdash$	-	$\vdash$	+	+	+	$\dashv$	-	$\vdash$	$\vdash$	ł	-	96	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	-	$\vdash$	$\vdash$		145	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	-	-	$\dashv$	-	_
_	48	$\vdash$	-	$\vdash$	₽	+	+	$\dashv$	-	$\vdash$	$\vdash$	ł	-	98	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		147	$\vdash$	Н	+	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	_
_	48	$\vdash$	-	$\vdash$	+	+	+	$\dashv$	-	$\vdash$	$\vdash$	ł	$\vdash$	99	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н		148	$\vdash$	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-
_	50	$\vdash$	-	$\vdash$	٠	+	+	$\dashv$	-	$\vdash$	$\vdash$	1	-	100	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	150	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	-	-	$\dashv$	$\rightarrow$	$\dashv$	_